



**SYNERGYEUROPE**  
SYNERGY LAMINATING TECHNOLOGY

# Synergy **PERFORMANCE**



**SYNERGY** © TECHNOLOGY  
macchine plastificatrici - laminating machines

# Synergy PERFORMANCE



## Modello Synergy PERFORMANCE

- Macchina plastificatrice bivalente ad alte prestazioni per plastificazioni sia con film termofusibile che con adesivo
- Velocità di produzione sino ad 80-100 mt/min
- Tunnel di asciugatura verticale provvisto di tamburo riscaldato di grande diametro e soffiere di aria calda
- Unità di spalmatura con sistema esclusivo di rulli per una ottimale distribuzione dell'adesivo
- Gruppo generatore e scambiatore di calore integrato per massimo risparmio sui consumi energetici
- Notevole risparmio di adesivo dovuto all'alta efficienza e precisione del sistema di spalmatura ed asciugatura

## Equipaggiamento opzionale

- Registro laterale fogli
- Spazzola con aspiratore per rimozione polveri anticartino
- Sistema precalandratura per polveri anticartino
- Sistema di lancio e frenatura fogli in uscita
- Sistema di taglio film poliestere
- Registro speciale alta precisione (ortogonalità)
- Registro per film olografico

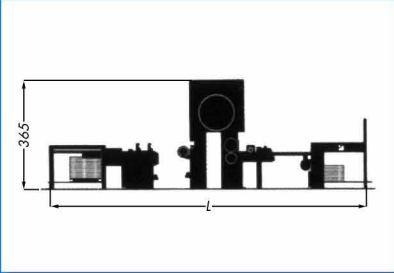


## Model Synergy PERFORMANCE

- Combined thermal /wet laminating machines for high production
- Production speed up to 80-100 mt/min
- Vertical drying tunnel with heated drum of big diameter and hot air blowers
- Coating unit with exclusive roll metering system for optimal distribution of adhesive
- Integrated heat generator and exchanger for maximum energy saving
- High efficiency coating unit with minimal adhesive consumption

## Optional equipment

- Side lay device
- Depowdering brushes with dust collector
- Depowdering calendar
- High speed automatic stacker with special sheet guiding control
- Device to cut polyester film
- Register High precision (orthogonality)
- Holographic film register



## Modèle Synergy PERFORMANCE

- Pelliculeuse haute performance avec combinaison thermo film/encollage
- Vitesse de production jusqu'à 80-100 mt/min
- Tunnel de séchage vertical avec tambour chauffé de grand diamètre et souffleur à air chaud
- Système d'encollage exclusif pour une distribution optimale de la colle
- Echangeur de chaleur intégré garantissant une basse consommation d'énergie
- Unité d'encollage avec système de dosage très précis et une consommation de colle limitée

## Options

- Rectificateur latéral
- Brosses de dépolvérisation et aspiration
- Calandre de dépolvérisation
- Empileur automatique performant avec système de contrôle du guidage des feuilles
- Système de séparation pour film polyester
- Système de haute précision (orthogonalité)
- Register pour film holographique

DESCRIPTION		U.M.	1000	1100	1400
MAX SHEET SIZE		cm	102x142	112x142	142x162
MIN SHEET SIZE		cm	25x29	25x29	32x44
MOD. HS	L	mt	11.5	11.5	12
MOD. B	L	mt	10.5	10.5	11
MACHINE WIDTH		mt	3	3.1	3.4
MAX SPEED		m/min	80-100	80-100	80-100

## Model Synergy PERFORMANCE

- Hochleistungs-Kaschiermaschinegeeignet für Thermo und Nasskaschierung mit Dispersions-und Lösungsmittelklebstoffe
- Kaschiergeschwindigkeit bis zu 80-100 mt/min
- Senkrechter Trocknungstunnel mit beheizter Grosstrommel und Belüftung
- Exclusives klebeauftragswerk mit Doppelwalzen für optimale und gleichmassige Beschichtung
- Komplet mit Energiesparenden Heiz-und Wechselgenerator
- Das einzigartige Klebeauftragswerk und Trocknungssystem reduziert deutlich die Klebstoffkosten

## Sonderausrustungen

- Seltenziehmarke:
- Absaugvorrichtung mit Bürste für das entfernen von Druckpuder
- Vorrichtung für das Abbremsen und fuhren der Kaschierten Bagen zum Stapler
- Automatische Schneidervorrichtung für Polyesterfolien
- Register High precision (orthogonality)
- Holographic film register

